



第27回 ファインセラミックスセンター ナノ構造研究所 材料計算セミナー



共催：新学術領域研究「複合アニオン化合物の創製と新機能」

ナノ構造研究所の活動の一環として、下記のセミナーを開催いたします。最新の第一原理計算とその応用の一端を知っていただければ幸いです。今回は、Materials Design 社 Ray Shan 博士をお招きして、最新の理論計算技術およびそれを応用したハイスループット大規模計算、大規模古典分子動力学法の理論計算に関する講演を開催いたします。皆様のご参加をお待ちしております。

場所（一財）ファインセラミックスセンター
名古屋市熱田区六野2丁目4番1号

JR東海道本線・熱田駅下車・北東へ徒歩5分

所在地の詳細は、http://www.jfcc.or.jp/22_about/index.html をご覧ください

2019年5月21日(火) (定員20名) 参加費無料

お申し込みは先着順とさせていただきますので、お早めどうぞ。

申し込みは電子メールで 担当(田口) Eメール: a_taguchi@jfcc.or.jp

13:30 受付開始

14:00 開会挨拶 ナノ構造研究所 森分博紀 グループ長

14:10 最新の第一原理計算とその応用 I

Materials Design 社 Ray Shan 博士

「High Value from High Throughput in the MedeA」

15:10 休憩

15:40 最新の第一原理計算とその応用 II

Materials Design 社 Ray Shan 博士

「Extending first-principles level of accuracy to classical regime」

16:30 ディスカッションタイム

16:55 まとめ

17:00 終了予定